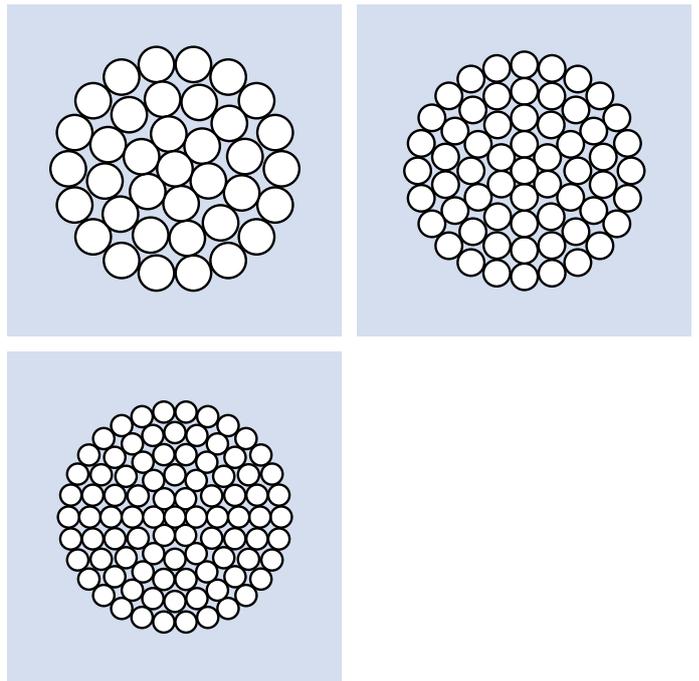


# Offenes Spiralseil – PG

## Hinweise

Nach DIN EN 12385  
 Korrosionsschutz: GALFAN-beschichtet  
 Material: unlegierter Qualitätsstahl  
 Elastizitätsmodul:  $160 \pm 10 \text{ kN/mm}^2$   
 Toleranz ds: + 3 %  
 Konstruktionsänderungen vorbehalten  
 Größere Abmessungen und Zwischengrößen auf Anfrage



UMIX-Zuglemente

Systemgröße		8	10	12	14	16	20	24	27	30	36	42	48
Grenzzugkraft nach EC3 $Z_{R,d}$	kN	19	30	43	59	80	125	180	235	286	417	573	753
Charakt. Bruchkraft nach EC3 $Z_{B,k}$	kN	28	44	65	89	120	188	270	352	430	626	859	1129
Mindestbruchkraft nach EC3 $F_{min}$	kN	30	47	68	93	126	198	284	371	452	659	904	1189
Metall. Querschnitt	mm <sup>2</sup>	19	30	43	60	81	126	182	235	288	419	575	753
Gewicht	kg/m	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	1,0	1,4	1,9	2,3	3,3	4,5	5,9
Konstruktion		1 x 19	1 x 37	1 x 61	1 x 61								
Seil- Nenndurchmesser ds	mm	5,5	7,0	8,4	9,9	11,5	14,5	17,4	19,8	21,9	26,4	30,9	35,4